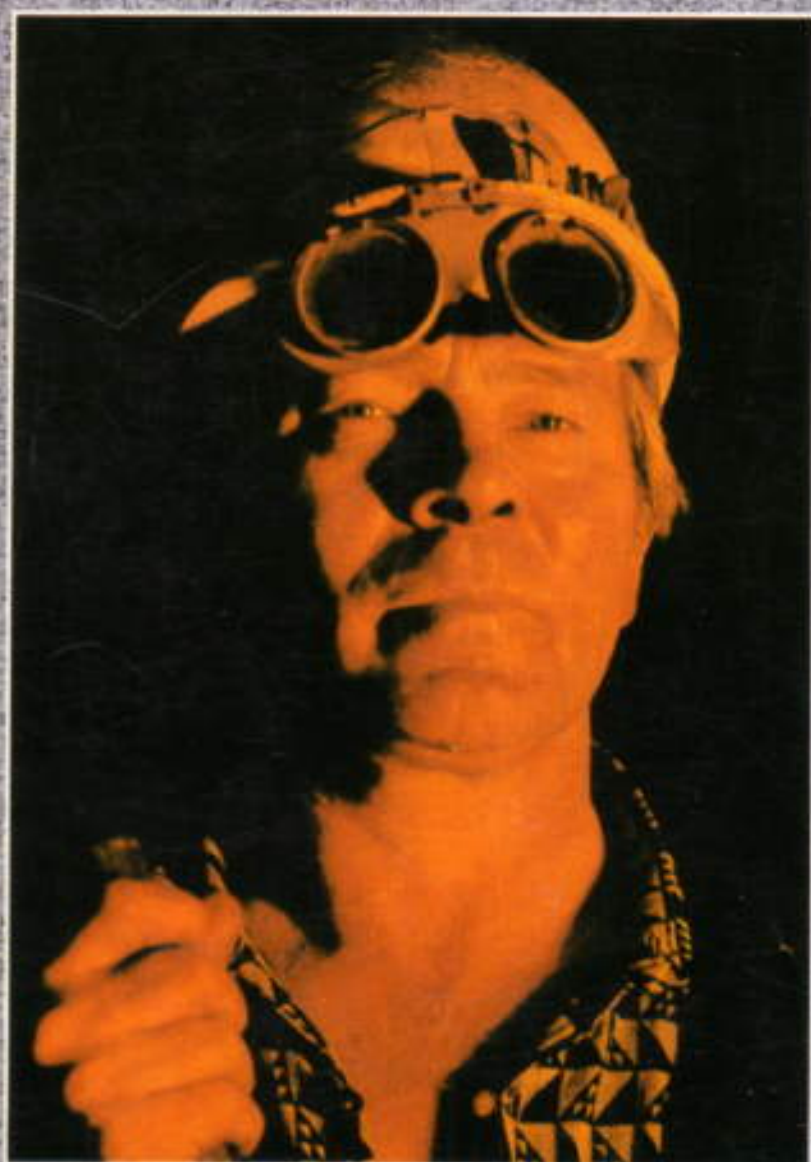


SECTOR MINEIRO



**ESTRATÉGICO
EM PORTUGAL**
situação e perspectivas

edições
Avante!

Índice

INTRODUÇÃO	9
DOCUMENTO-BASE	11
1. Caracterização global do sector	13
2. A actual crise económica e social no sector	24
3. Perspectivas e necessidades de desenvolvimento	28
4. Propostas	37
A actual situação ao nível das substâncias minerais	41
1. Pirites complexas	43
2. Minérios de cobre e zinco	46
3. Minérios de ferro	49
4. Minérios de tungsténio	52
5. Minérios de estanho	56
6. Urânio	59
7. Carvão	63
8. Petróleo e gás natural	66
9. Quartzo e feldspato	68
10. Sal (sal-gema e sal marinho)	69
11. Ouro	72
12. Prata	75
13. Outros minerais importantes para o futuro	77

INTERVENÇÕES	79
A prospecção mineira em Portugal — Claudino Cardoso	81
A situação social no sector mineiro — Adriano Matoso	84
Higiene, segurança e comodidade nas minas — António Banza	87
Algumas reivindicações do patronato mineiro — Jorge Lopes	89
A siderurgia e o desenvolvimento mineiro — António Lima	92
A electrometalurgia do silício — Henrique Cunha	95
A actividade extractiva no quadro da adesão à CEE — Joaquim Miranda	97
Aspectos da apropriação das riquezas minerais nacionais pelo capital estrangeiro — Fernando Sequeira	102
Os grandes projectos minero-metalúrgicos — Florêncio Bernardes	110
Projecto Cobre — Helena Bastos	118
A situação social em Trás-os-Montes — António Figueiredo	124
Minas do Pejão — Carlos Alberto	125
A Empresa Nacional de Urânio, EP — Orciano Santos Pereira	127
As minas da Panasqueira — José Maria Isidoro	133
As minas do Lousal — Manuel João Vaz	136
Alguns aspectos de Pirites Alentejanas, SA — Manuel Baltasar	139
Empresa de Desenvolvimento Mineiro — EP (EDM) — Manuel Camacho	141
O papel do Sector Empresarial do Estado no desenvolvimento mineiro — João Abel de Freitas	143
Perspectivas de aproveitamento das pirites portuguesas — José Mourão Gomes	148
Minérios de ferro e desenvolvimento da indústria siderúrgica integrada — José Fernando Pinharanda	152
Recursos nacionais em minérios de volfrâmio — Carlos Calado	158
Recursos nacionais em minérios de estanho — Carlos Calado	166
Recursos nacionais em ouro e prata — Jorge Lopes	172
Recursos nacionais de quartzo e feldspato — Luís Alves	174
O aproveitamento dos sienitos nefelíticos — Carlos Silva	182
Os recursos nacionais em sal-gema e sal marinho — Eduardo Antunes	185
Política de aproveitamento do urânio nacional — Artur Codina	187
O aproveitamento dos carvões nacionais — António Martins Alves	193
 Intervenção de encerramento — Carlos Costa	 197
 ANEXOS	 213